

• Προσωπικά στοιχεία

Όνομα	Φίλιππος Μ. Παπαηλίας
Ιδιότητα	Επίκουρος Καθηγητής
Διεύθυνση	Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας, Μηχανικής Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Αθηνών Πανεπιστημιούπολη, 157 84 Ζωγράφου Αθήνα , ΕΛΛΑΣ
Τηλ.	210 7276857, 6939598448
FAX	210 7276725
e-mail	Philip.papaelias@gmail.com
URL	http://phil.antimatter.googlepages.com



• Σπουδές

- Πτυχιούχος του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα στην Μετεωρολογία, Πανεπιστήμιο Αθηνών
- Διδάκτωρ του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών

• Διδασκόμενα μαθήματα

- Αστροφυσική Υψηλών Ενεργειών (προπτυχιακό)
- Αστροφυσική Υψηλών Ενεργειών (μεταπτυχιακό)
- Κοσμολογία (προπτυχιακό)
- Εργαστήρια Αστρονομίας
- Εργαστήρια Αστροφυσικής

• Ερευνητικά Ενδιαφέροντα

- Αντύλη στο Σύμπαν
- Αντύλη στο εργαστήριο και εφαρμογές
- Φυσική μετεωριτών αντύλης
- Κοσμικές καταστροφές
- Επιτυχής προσδιορισμός περιόδων ξηρασίας και πλημμυρών
- Πρόωση διαστημικών πυραύλων με αντύλη
- Ενεργειακές εφαρμογές αντύλης